Index of Claims

App			

10/623,719

Examiner

Khanh Tran

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ROBERTS, RICHARD D.

Art Unit

2611

√	Rejected
1	Allamad

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim Date Tell (1) 0 1 1 2 1 3 0 4 0 5 0 6 1 7 0 8 0 9 0 10 1 11 0 12 0 13 0 16 0 17 0 18 64 19 66 17 66 18 68 19 66 11 7 18 66 19 66 20 70 21 70 21 71 22 72 23 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81			_					,		_	•						_
1 √ 51 2 √ 52 3 0 53 4 0 55 6 √ 56 7 0 55 8 0 58 9 0 60 11 0 61 12 0 62 13 0 63 14 √ 64 15 √ 65 16 √ 66 17 67 68 19 69 70 20 70 71 22 72 72 23 73 74 24 74 74 25 75 76 27 77 78 28 78 80 33 80 80 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 85 86	Cla	aim					Dat	е]	Cla	aim			_
2 \(\)			12/8/06										Final	Original			
3 0 53 54 55 55 6 6 7 7 0 57 8 0 59 59 10 7 7 11 17 17 18 68 19 60 70 71 71 71 71 71 71 7		1	√							T				51			İ
4 O 54 5 O 55 6 √ 55 7 O 57 8 O 58 9 O 60 11 O 61 12 O 62 13 O 63 14 √ 64 15 √ 65 16 √ 66 17 O 67 18 O 68 19 O 69 20 O 70 21 O 70 21 O 71 22 O 70 23 O 70 24 O 74 25 O 75 26 O 76 27 O 77 28 O 79 30 O 80 31 O 81 32 O 79 <td></td> <td>2</td> <td>√</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>] </td> <td></td> <td>52</td> <td></td> <td></td> <td>Ī</td>		2	√]		52			Ī
5 0 55 6 √ 56 7 0 55 8 0 59 10 √ 60 11 0 61 12 0 62 13 0 63 14 √ 64 15 √ 65 16 √ 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 86 37 87 38 88 39 99 40 90 41 94 42 <td< td=""><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>53</td><td></td><td></td><td>I</td></td<>		3						L						53			I
6 √ 7 0 8 0 9 0 10 √ 60 61 11 0 13 0 14 √ 16 √ 16 √ 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 96 97		4			_									54	_	<u></u>	
7 0 57 8 0 58 9 0 60 11 0 61 12 0 62 13 0 63 14 4 64 15 4 66 16 4 66 17 67 68 19 69 69 20 70 71 21 72 72 23 73 74 25 75 75 26 76 77 28 79 79 30 80 81 31 81 81 32 82 83 33 84 84 35 86 86 37 87 88 39 90 90 41 91 91 42 92 93					匚	乚			L								l
8 O 58 9 O 60 11 O 61 12 O 62 13 O 63 14 V 64 15 V 65 16 V 66 17 B 68 19 C 69 20 C 70 21 C 71 22 C 72 23 C 73 24 C 74 25 C 76 27 C 77 28 C 78 29 C 79 30 C 80 31 C 82 29 C 79 30 C 80 31 C 82 33 C 83 34 C 84 35 C 85 36 C 86 37 C 88 39 C 89 40 C 90 41 C 91 42 C 92 43 C 93 44 C 94 95 C 96		6		<u> </u>	_	_			L	L	_				L		1
9 0 59 60 61 11 0 62 13 0 63 64 15 √ 65 66 67 18 68 69 70 71 71 72 72 72 73 74 74 75 75 75 75 75 75							匚	<u> </u>	_	L	L			57			1
10 \(\)					L			_	<u> </u>						_		1
11 O 61 12 O 62 13 O 63 14 V 65 15 V 66 16 V 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 99 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td><u> </u></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td>					_			_	<u> </u>	_							1
12 0 62 63 64 64 65 66 66 67 67 67 67 68 69 69 69 69 69 69 69						_		_	<u> </u>	ļ	ļ	.		60	_	_	1
13 0 63 64 15 √ 65 66 16 √ 66 67 18 68 69 69 20 70 71 72 21 72 73 74 25 75 75 76 27 77 78 79 30 80 81 81 32 82 82 82 33 83 84 83 34 84 85 86 37 87 87 87 38 88 88 89 40 90 90 91 41 91 92 93 44 94 94 94 45 96 96 96 47 97 97 98 48 99 99 99	<u> </u>			_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>					_	1
14 √ √ 64 15 √ 65 16 √ 66 17 68 18 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		12					_	_	<u> </u>		<u> </u>				_	<u> </u>	1
15 √ 65 16 √ 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98		13	0	_	<u> </u>	<u> </u>	-		<u> </u>					63	_	<u> </u>	1
16 √ 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-	14	V	_	L	_		├	_	┡	!				<u> </u>	L	1
17 18 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-	15				_	<u> </u>	├	├	⊢	┝			65	<u> </u>	L	ļ
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		10	✓	_	_	_		<u> </u>	 	┝	┢			00	_	\vdash	ł
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			_	_	<u> </u>	<u> </u>		-	├	├	├					H	+
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash	10	H		<u> </u>	├			⊢	┢	┢			60	-	-	Ŧ
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98					<u> </u>	\vdash			-	-	├			70	\vdash	_	╀
22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	-		\vdash		⊢	 	-	 	⊢	⊢	⊬				-		ł
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	-	21	\vdash	_		<u> </u>	⊢		┝	├	┢			71	_	_	ł
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98						\vdash	\vdash	\vdash	┝	├	<u> </u>			72	_	┝	╀
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98	\vdash	24				\vdash	\vdash	\vdash	-		├						ł
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	25	H				\vdash	\vdash	-	├						_	ł
27 28 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		26	\vdash	_	_	-	-	-	\vdash	\vdash	╁						ł
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99							-	-	\vdash		\vdash				-		t
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			Н					\vdash									t
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			Н			-		\vdash	┢	 	\vdash					_	t
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Н			_		\vdash	\vdash							_	t
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							_	\vdash	\vdash						_	_	t
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99								\vdash	_						-		t
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					_			_							_	_	t
35 85 36 87 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					_			-	H	\vdash	\vdash			84			t
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					_			\vdash	Т	\vdash							t
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			П						Г	T			\neg				t
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			П	\neg							П						t
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		38	П	\neg						Г	Г		\neg				t
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99										Г							T
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40												90			Γ
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																	Γ
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														92			Γ
45 95 96 96 97 48 98 99 99																	I
46 96 97 97 48 98 99 99																	ĺ
47 97 98 98 99 99	$oxed{oxed}$								_								Ĺ
48 98 99 99 P									_	L							Ĺ
49 99	\Box			[_]		Ĺ
	\Box								_	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	Ш]		Ĺ
50	\square																Ĺ
	\Box	50]							I	100			Ĺ

Cla	Claim		Date										
Final	Original												
	51	Г			Т		T						
	52									T			
	53			I^-		T	\vdash						
	54 55												
	55												
	56			T	T	T	Τ						
	57						_	T	T	Г			
	57 58	Г					Г	Г		П			
	59				ļ	ļ		1		<u> </u>			
	60					<u> </u>		T-					
	61	Г	Г		Ī		\vdash			Г			
	62									Г			
	63												
	63 64		Г		Г					П			
	65							\vdash	Т	П			
	66		Г	Г	-				Т	Г			
	67			Г	\vdash	П							
	68				┢┈	1		1		Т			
	69		1		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Т			
	70			T	Т	\vdash	 		 	Т			
	71	\vdash	_	1	T			 		\vdash			
	72	\vdash	T			Н	\vdash	\vdash		\vdash			
	71 72 73		\vdash	<u> </u>	1	<u> </u>							
	74	Ė	\vdash	_	_	一	\vdash	\vdash	\vdash				
	74 75	\vdash				_		\vdash	\vdash				
	76								\vdash				
	77	\vdash		\vdash					\vdash				
	78		_	\vdash	Т	\vdash		\vdash	\vdash				
	79				Г	\vdash		-					
<u> </u>	80				Т	ऻ		\vdash	-				
	81				Г				_	\vdash			
	82			_	П				Г				
	83	_	\vdash					\vdash		_			
	84												
	85												
	86				_								
	87												
	88												
	89												
	90												
	91												
	92												
	93												
	94												
	95												
	96												
	97												
	98												
	99												
	100												

Cli	Date										
		\vdash		1	Г	1	ĭ	г	1	\vdash	
Final	Original										
ᇤ	Ē				1						
					ı		-				
	101 102					İ					
	102										
	103										
	104 105				_						
	105	_		_			乚	L		Ш	
	106			<u> </u>			匚				
	107				_			<u> </u>		Ш	
	108 109 110				$oxed{oxed}$		L_				
	109				_	<u> </u>		<u> </u>	_	Ш	
	110		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш	
	111	_	<u> </u>	<u> </u>	├	-	<u> </u>	<u> </u>	_		
	112		_	\vdash	<u> </u>	\vdash	├		-	$\vdash \vdash$	
	112 113 114	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	Н	
	114			\vdash	 			\vdash	\vdash	Н	
	115			-	├.				⊢	H	
	115 116 117					┢	-	-	⊢		
	118	_						-	┢	Н	
	119	_	-	_	-	-		-	-	-	
	118 119 120 121 122		_			H			\vdash	Н	
	121								_	П	
	122										
	123										
	123 124 125					<u> </u>					
	125				<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>		_	Ш	
	126 127 128 129 130 131 132				_				<u> </u>	Ш	
	127				<u> </u>	H			_	Н	
	128				H	H		_			
	130	_		-	⊢	\vdash			<u> </u>	\dashv	
	131				-	\vdash			\vdash	\vdash	
	132					\vdash		_	-	Н	
	133				_			_	\vdash	$\overline{}$	
	134					-					
	134 135										
	136										
	137 138										
	138										
	139									Ш	
	140	_							_		
	141 142		_	_	-	_				_	
-	143	-	\dashv		_			-		-	
	144		\dashv							\dashv	
	145		\dashv	-	-	H	-		-	\dashv	
	146					\vdash	Н			\dashv	
	147	\neg	\neg				\vdash			\vdash	
	148	\dashv	\dashv		_		_			\dashv	
	149										
	150										